МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Центральноукраїнський державний
університет імені Володимира Винниченка
(Наказ МОН від 18.06.2025 № 95-л)

СЕРТИФІКАТ

про підвищення кваліфікації

СЕРТИФІКАТ

про підвищення кваліфікації

СТ02125415/000264-26

Подопригора Галина Володимирівна

у період із 26 жовтня 2026 р. до 30 жовтня 2026 р.
пройшла навчання за програмою підвищення кваліфікації
педагогічних працівників
(у сфері післядипломної освіти для осіб з вищою освітою)

«Інтеграція у навчанні математики»

Напрям підвищення кваліфікації
розвиток професійних компетентностей (знання навчального предмета, фахових методик, технологій);
використання інформаційно-комунікативних технологій в освітньому процесі

зі спеціальності: А4.04 Середня освіта (Математика)

Обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС)

Форма навчання: очна (дистанційна)

За час навчання опрацьовано
такі освітні компоненти:

1. Використання ІКТ при розв'язуванні математичних задач
2. Інтегративний підхід у навчанні математики
3. Виконання учнями творчих проектів з використанням математико-статистичних технологій
4. Використання в навчанні математики інформаційно-комунікаційних технологій
5. Розвиток креативних здібностей дітей та підлітків: інклюзивний аспект

Успішно пройдено вихідне тестування

Програмні результати навчання:

ПРН 1. Усвідомлення викликів, що стоять перед загальноосвітньою школою, компонентів концепції Нової української школи, нових професійних ролей і завдань, що стоять перед вчителями в контексті реформених змін.

ПРН 2. Усвідомлення важливості врахування індивідуальних особливостей кожної дитини для створення безпечного та емоційно-комфортного освітнього середовища.

ПРН 3. Поглиблення розуміння різних видів інтеграції, розвиток навичок тематичного планування, планування тематичних блоків.

ПРН 4. Розвиток навичок використання інформаційно-комунікаційних технологій навчання для формування інфомедійної грамотності.

ПРН 5. Розвиток навичок організації виконання учнями творчих проектів з використанням математико-статистичних технологій, володіння технологією оцінювання діяльності учнів, зокрема технологією портфоліо.



В.о.ректора Євген СОБОЛЬ

мп

м. Кропивницький 30 жовтня 2026 р.

Реєстраційний номер: **264**